RIAL®

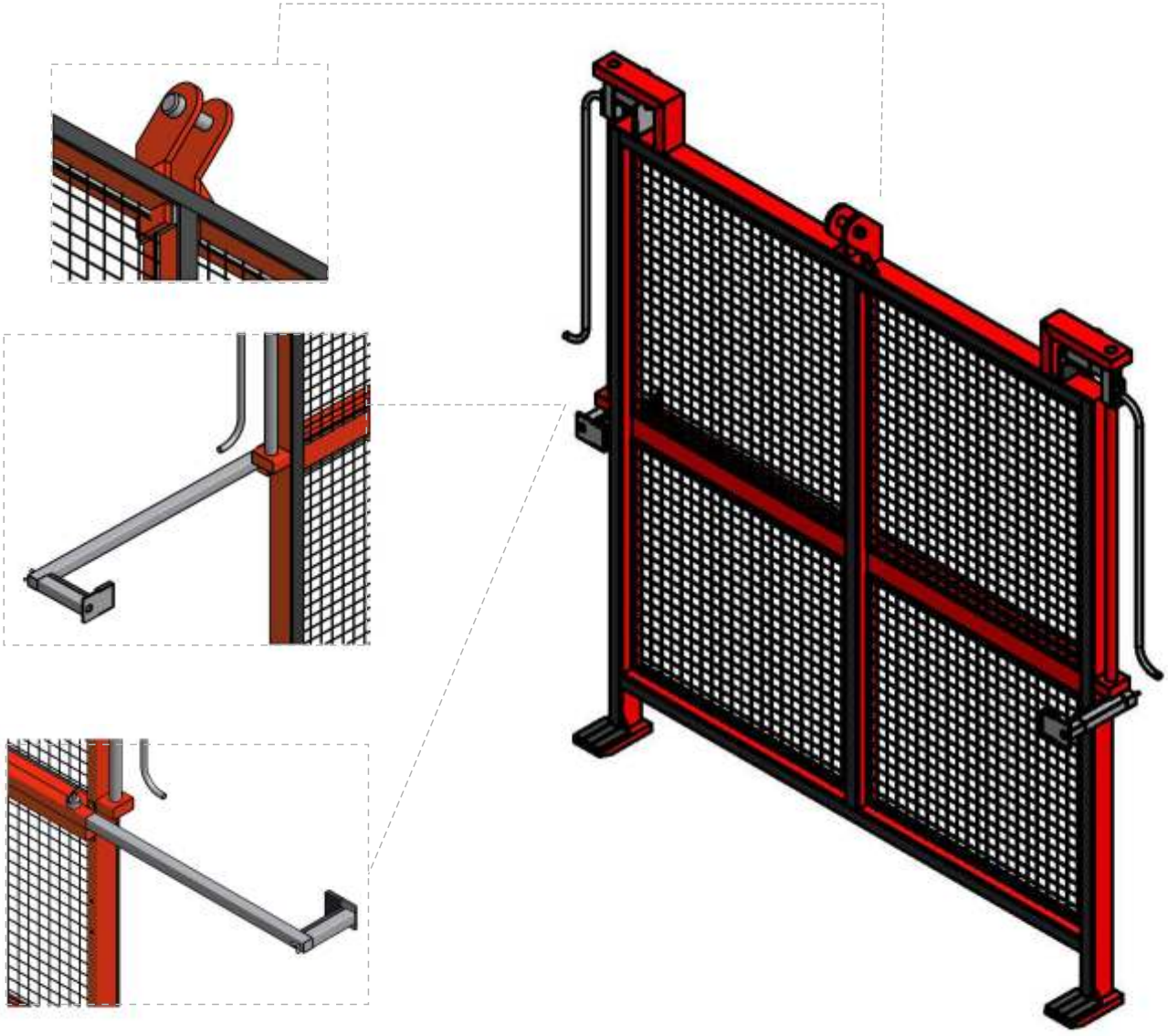
ISO 9001:2008

MANUAL DE INSTRUCCIONES

PINZA LATERAL PARA GRÚAS

Código: 615.55.C

Código: 615.55.CG



PINZA LATERAL

Descripción:

- **Este equipo está construido con piezas de acero monolítico, tubos estructurales de acero, malla de seguridad, soldadura Mig y pintura en polvo horneada.**
- **Herramienta para elevar y transportar paquetes de láminas de vidrio u otro material en espesores hasta 140 mm con 3.000 kilogramos de peso.**
- **Está diseñada para ser operada mediante puente-grúa u otro instrumento mecánico de levantamiento.**
- **Como se trata de un equipo de suspensión de materiales, el personal operador debe tomar precauciones y estar estar debidamente equipado con elementos de protección.**

Dimensiones: Código: 615.55.C

- **Ancho:…… 4285 mm**
- **Altura:…….. 2870 mm**
- **Peso: …….. 190 Kg.**

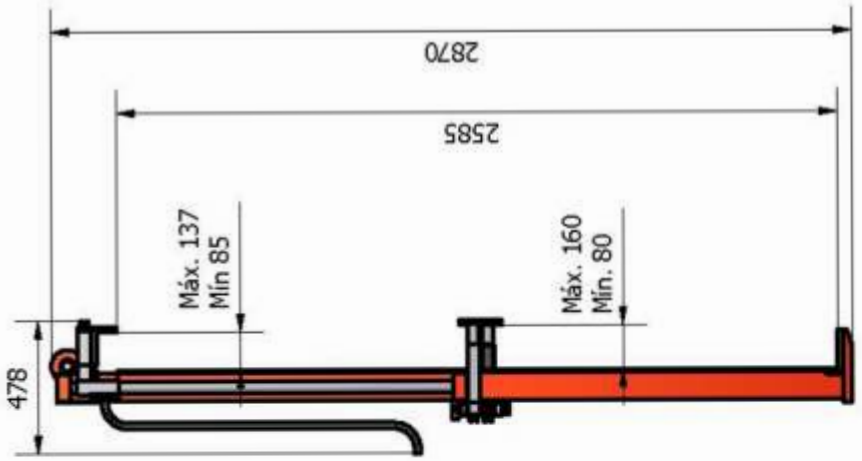
Dimensiones: Código: 615.55.CG

- **Ancho:……4285 mm**
- **Altura:…….. 2870 mm**
- **Peso: …….. 195 Kg.**

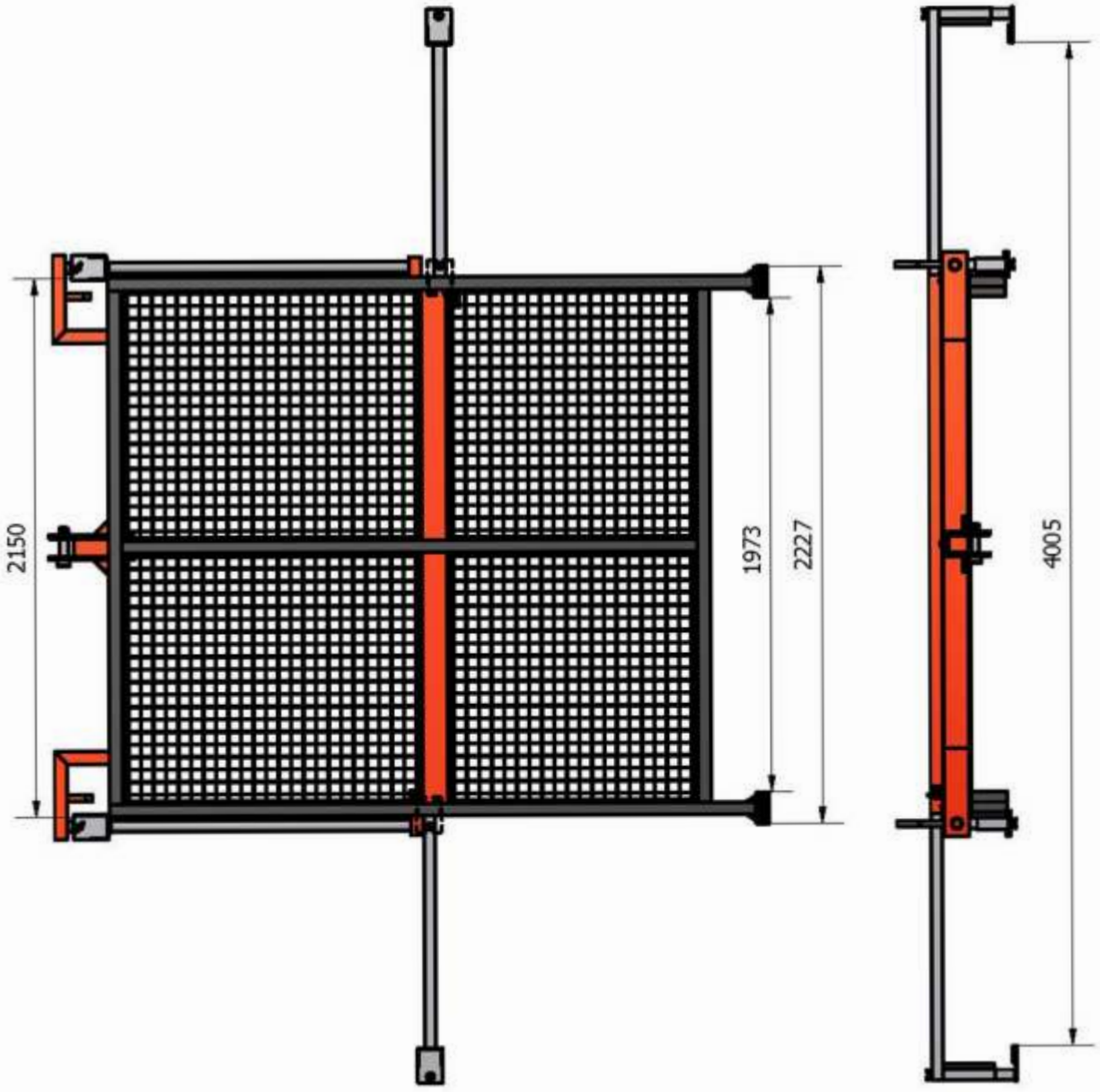
Funcionamiento:

- **Se trata de una herramienta de funcionamiento mecánico con ajustes manuales de los soportes del paquete a transportar con protección de caucho.**
- **Garantizamos este producto por el término de 1 año por cualquier deficiencia atribuible a su fabricación siempre que no se compruebe mal uso del mismo.**
- **Garantizamos este dispositivo para elevar 3.000 Kg.**

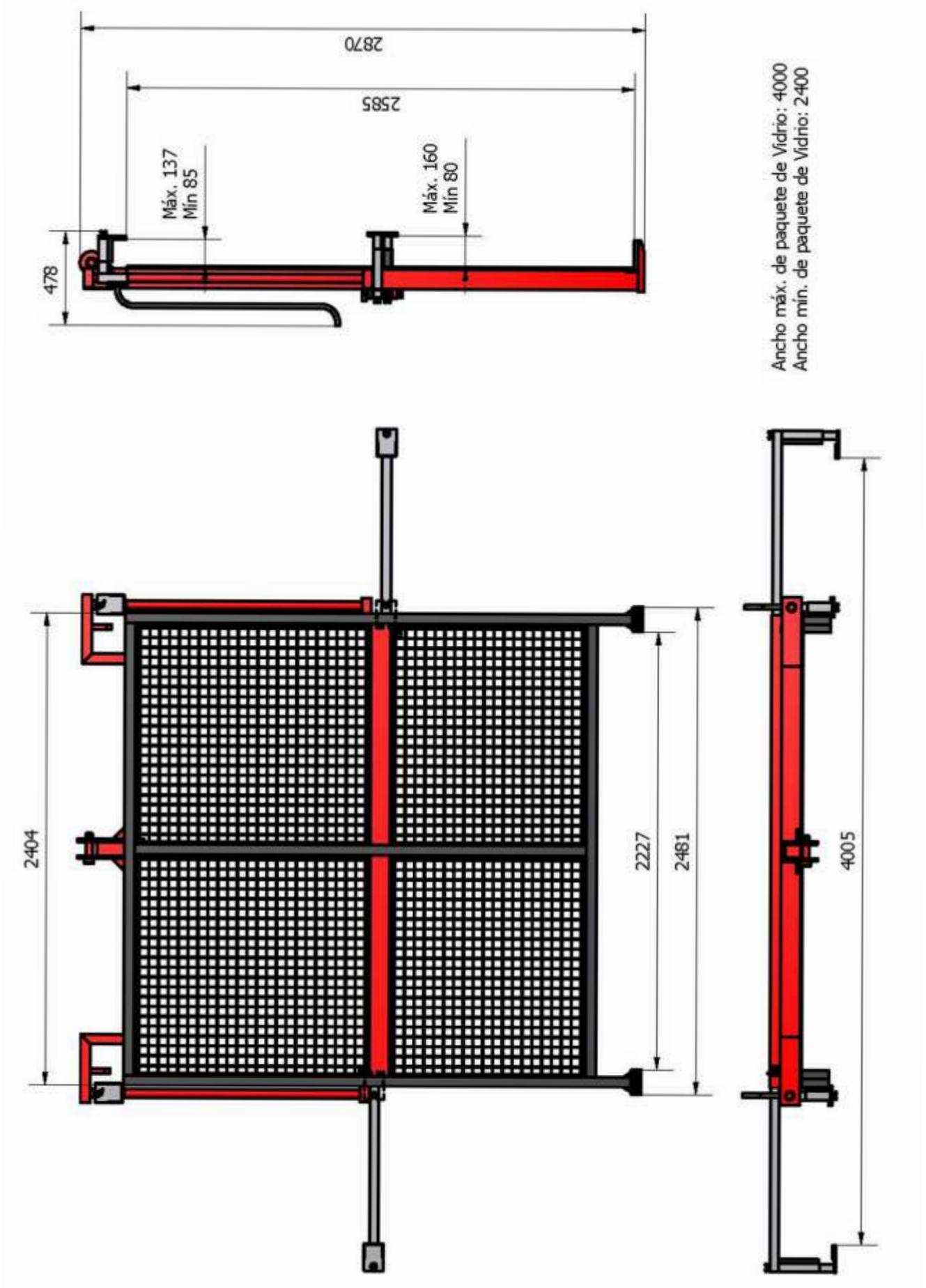
Pinzas Lateral para grúas 615.55.C



Ancho máx. de paquete de Vidrio: 4000
Ancho mín. de paquete de Vidrio: 2150



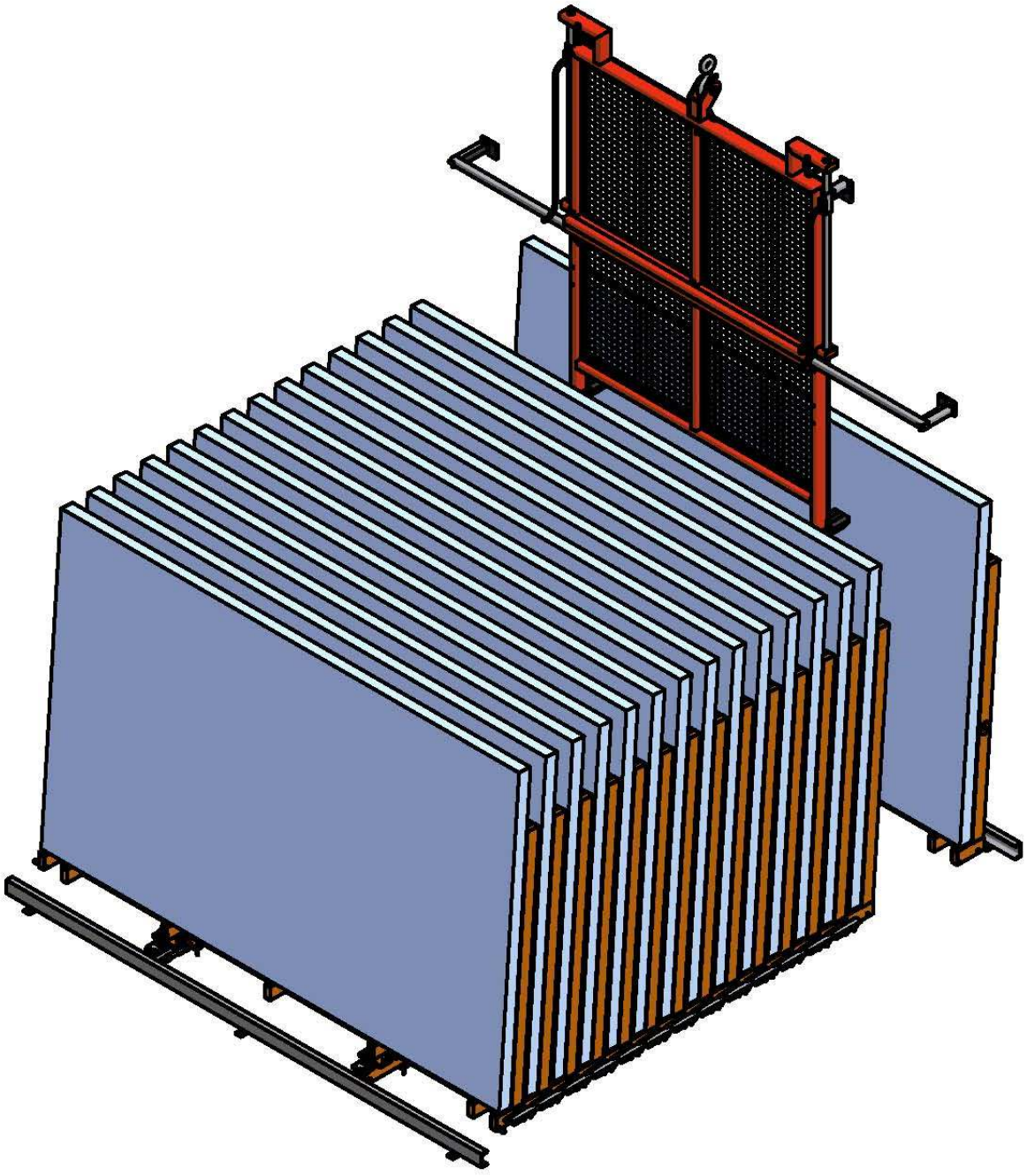
Pinzas Lateral para grúas 615.55.CG



Pinzas Lateral para grúas

PINZA LATERAL PARA GRÚAS 615.55.C - 615.55.CG

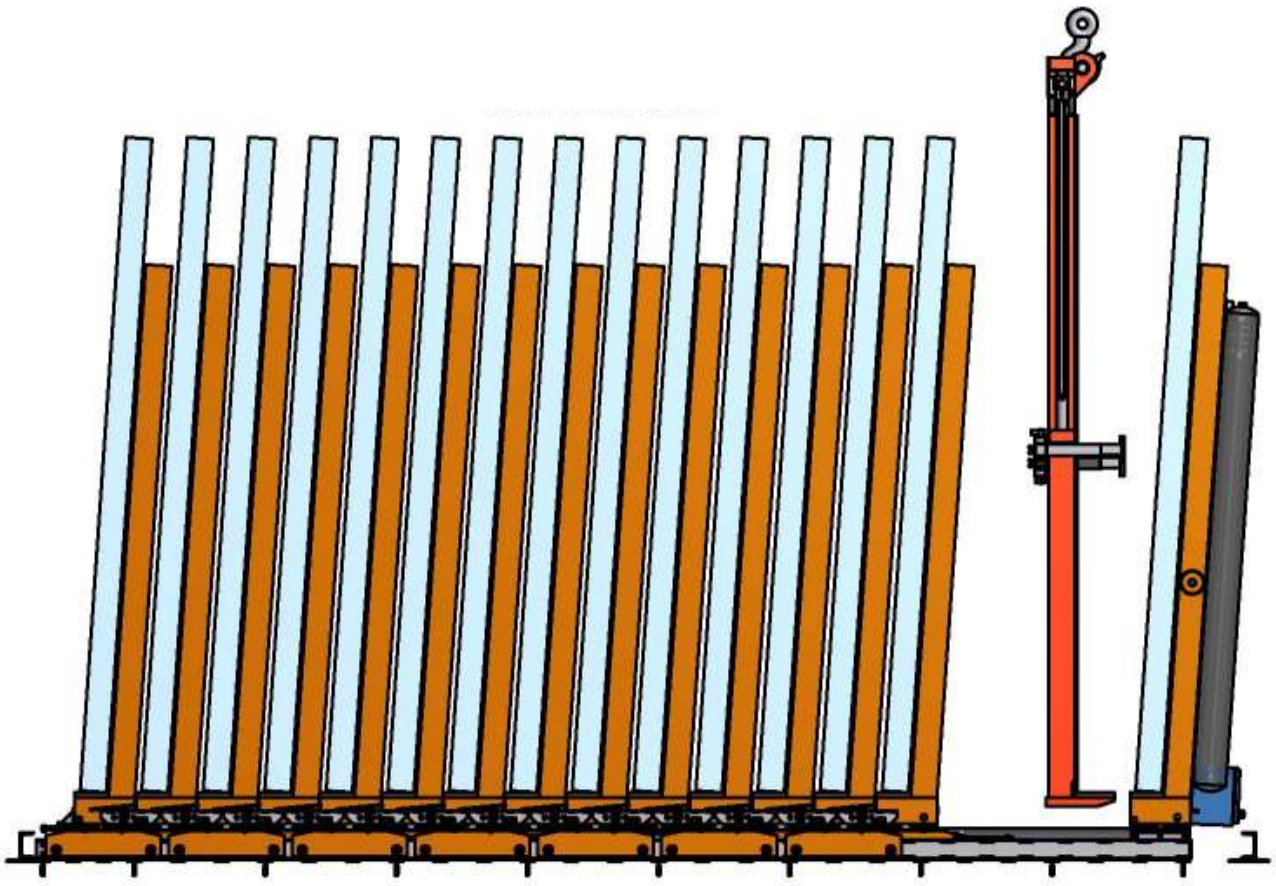
EXTRACCIÓN DE PAQUETE DE VIDRIO



Pinzas Lateral para grúas

1- Abrir el clasificador, dejando al descubierto el cuerpo deseado para la extracción del paquete de vidrio, se situará la pinza lateral en el espacio cerrado.

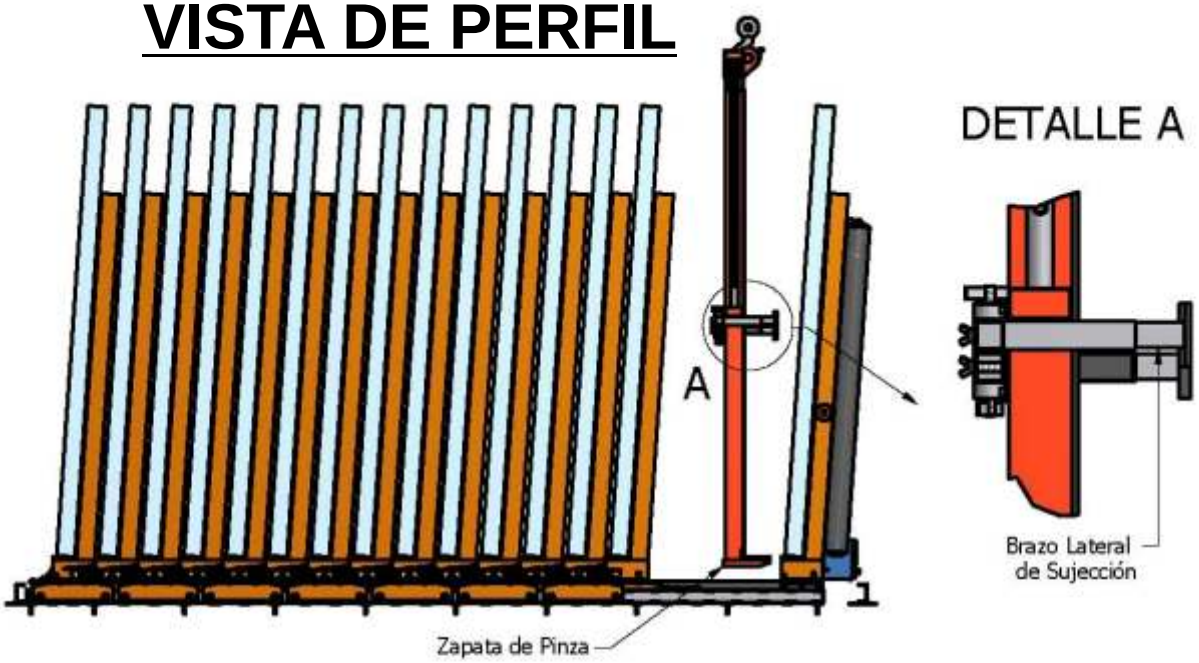
VISTA DE PERFIL



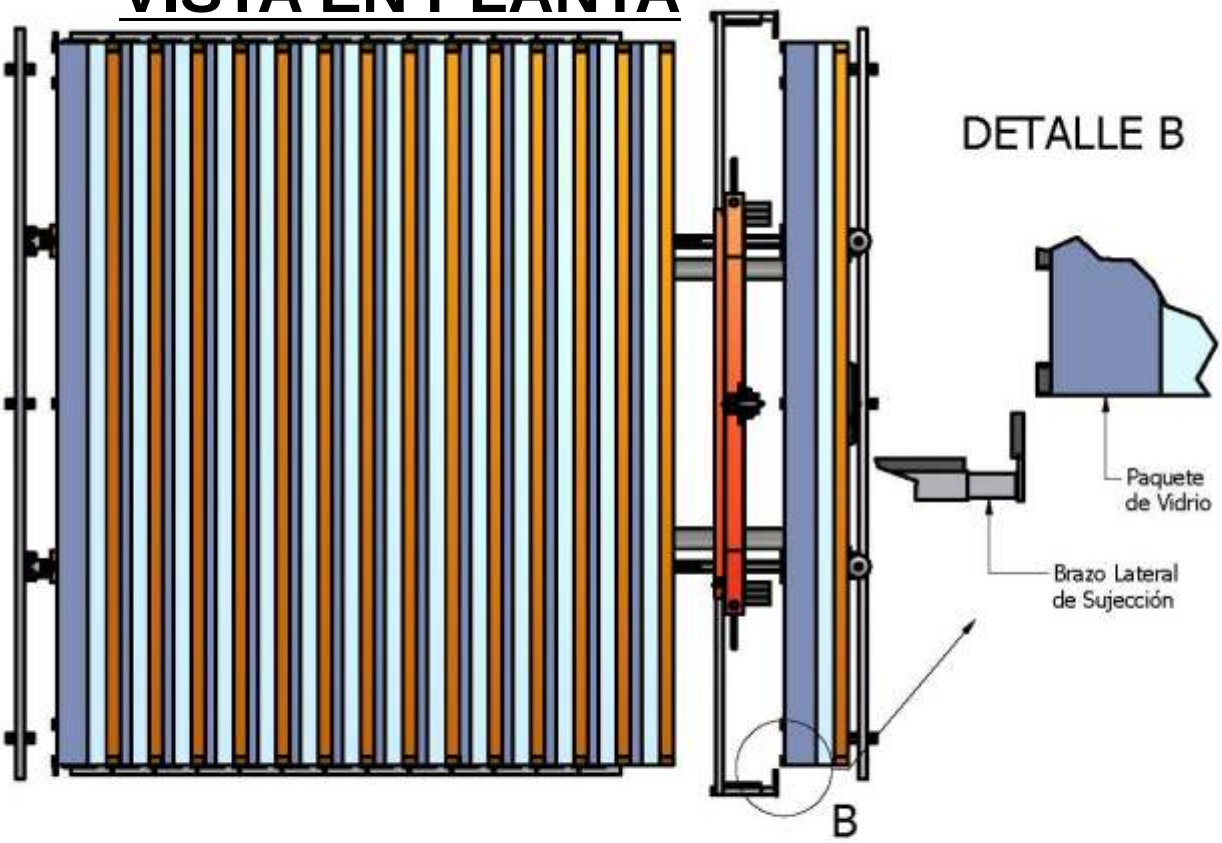
Pinzas Lateral para grúas

2- Deberá abrir al máximo los brazos laterales de sujección para permitir de esta forma que sea posible sujetarlo posteriormente como muestran los detalles A y B

VISTA DE PERFIL



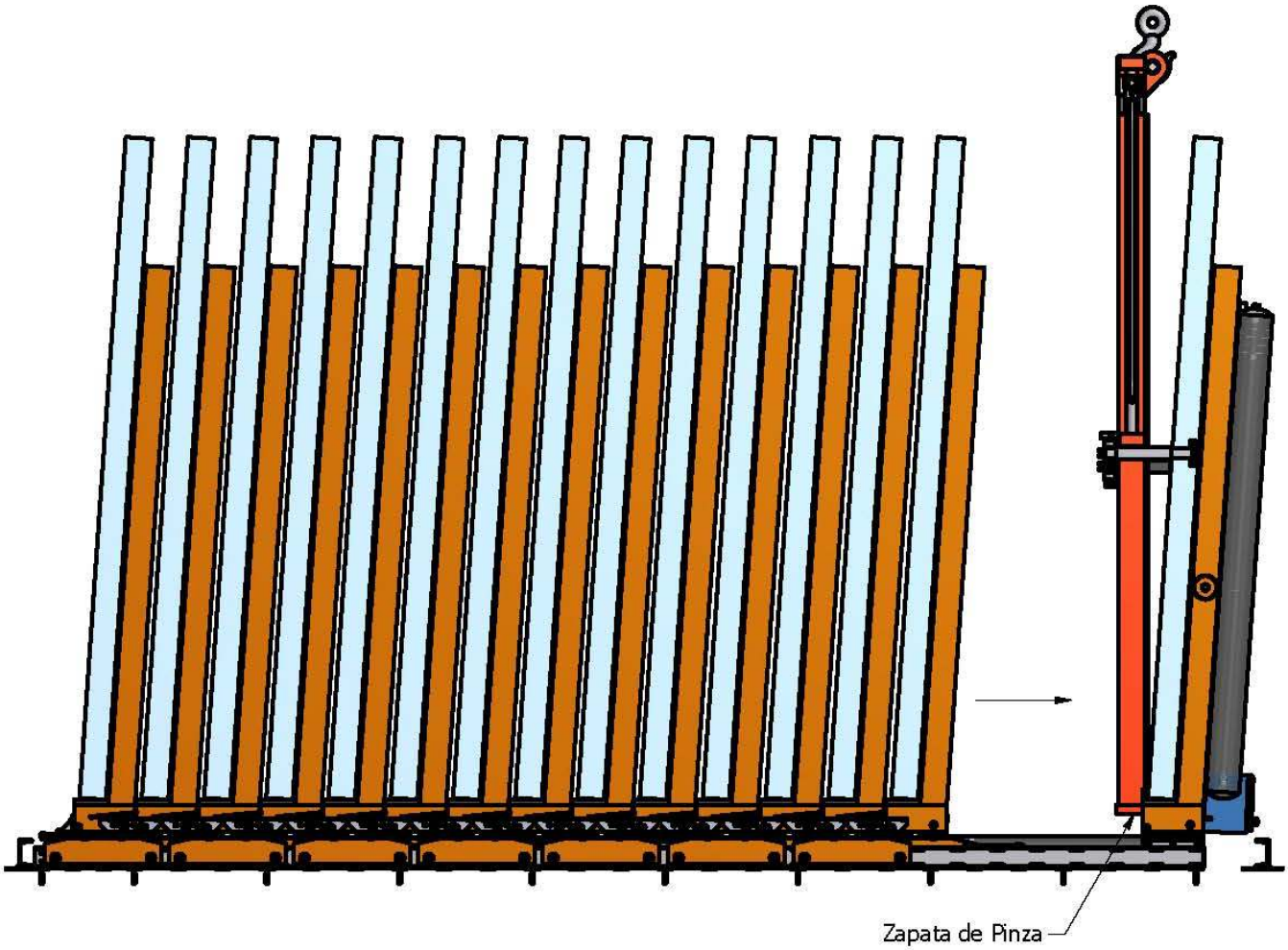
VISTA EN PLANTA



Pinzas Lateral para grúas

3- Se procede a desplazar la pinza hasta situar la zapata de la misma inmediatamente por debajo del paquete de vidrio como muestra la figura.

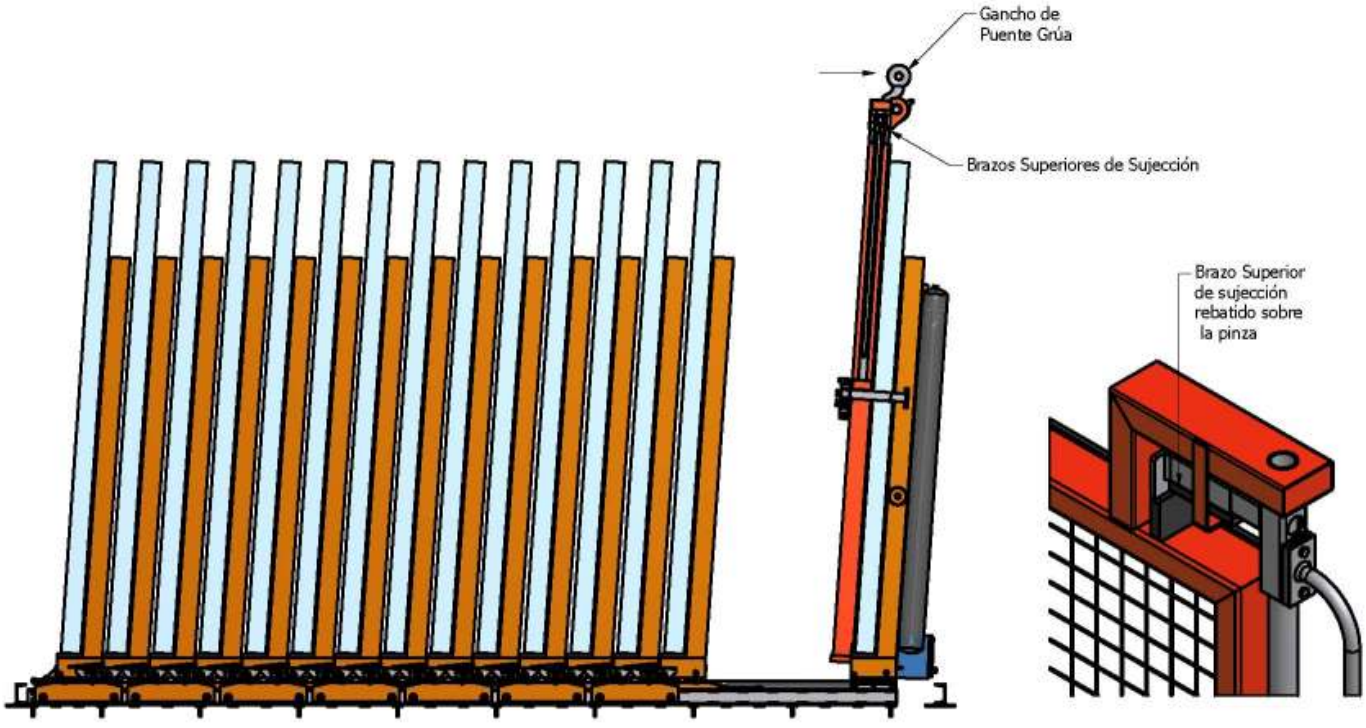
VISTA DE PERFIL



Pinzas Lateral para grúas

4- Reclinar levemente la misma con ayuda del Puente Grúa hasta lograr el apoyo de la pinza sobre el paquete de vidrio, para sujetarla correctamente.
Deberá asegurarse que los brazos superiores de sujección se encuentren rebatidos sobre la pinza, para que no interfieran o entorpezcan con esta acción de reclinamiento.

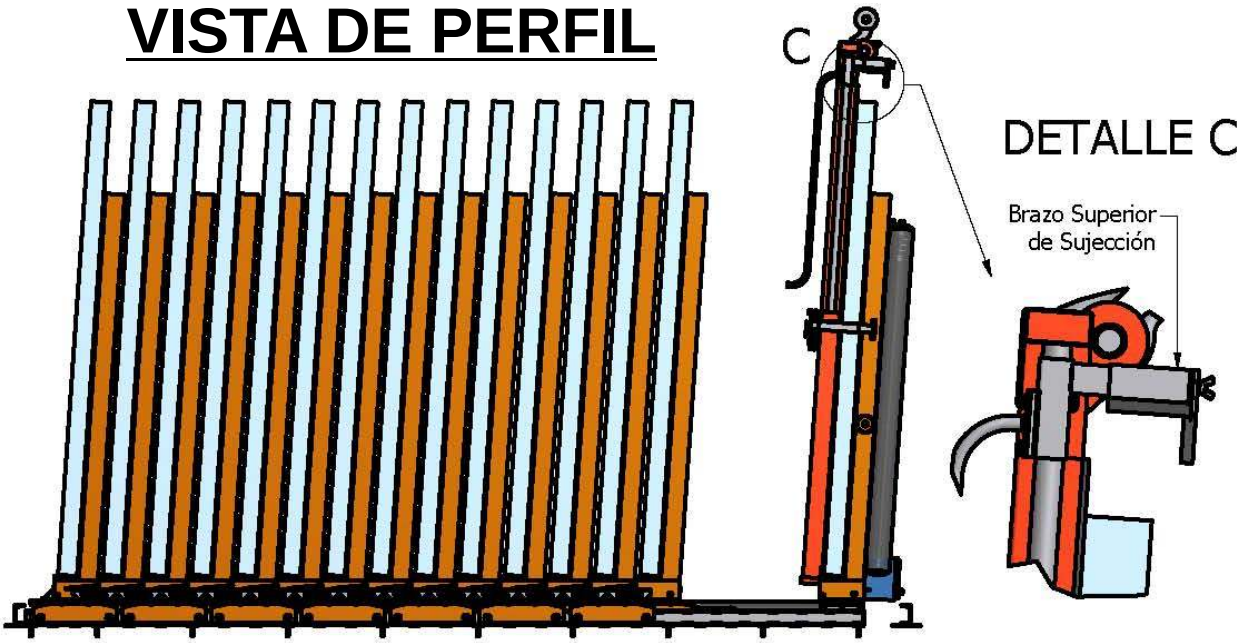
VISTA DE PERFIL



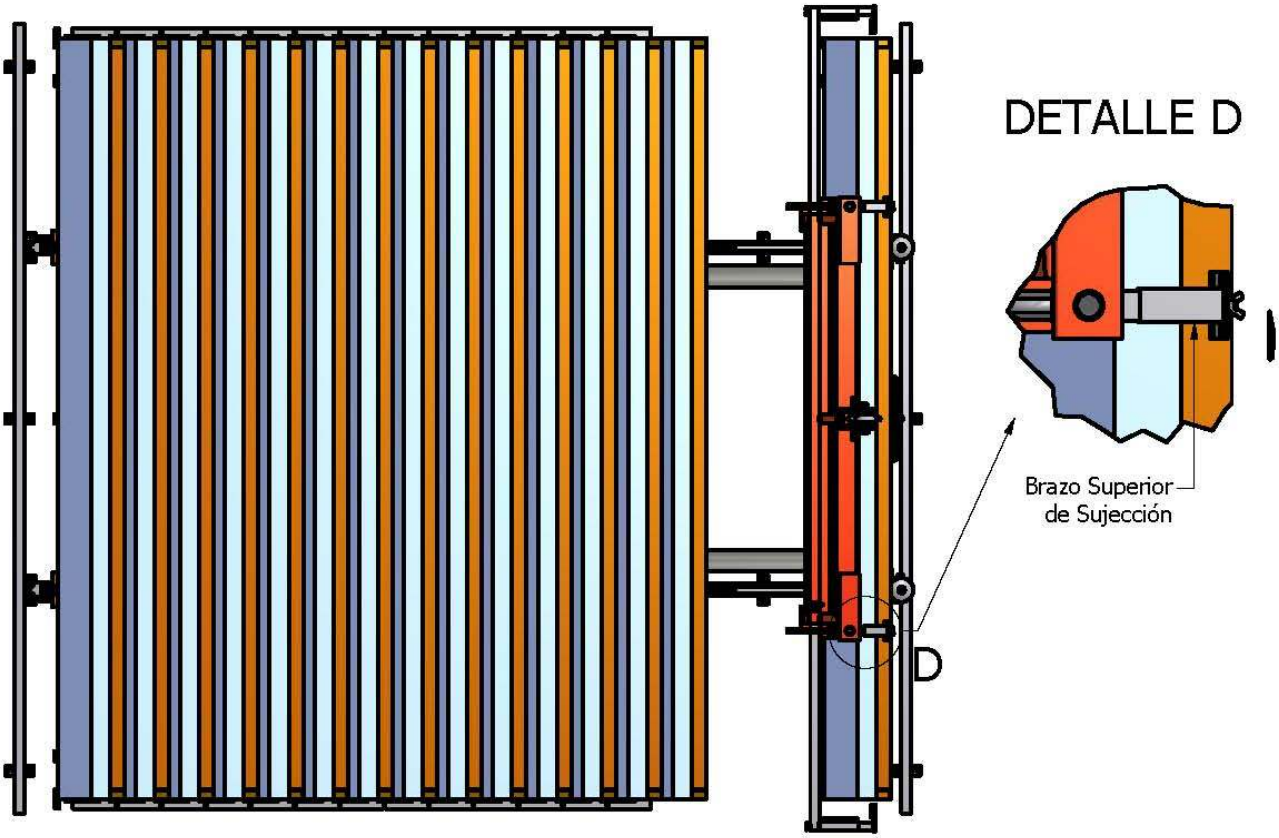
Pinzas Lateral para grúas

5- Una vez reclinada la pinza y apoyada totalmente sobre la cara del paquete de vidrio, deberá liberar los brazos superiores de sujección, para asegurar en el siguiente paso al paquete de vidrio.

VISTA DE PERFIL



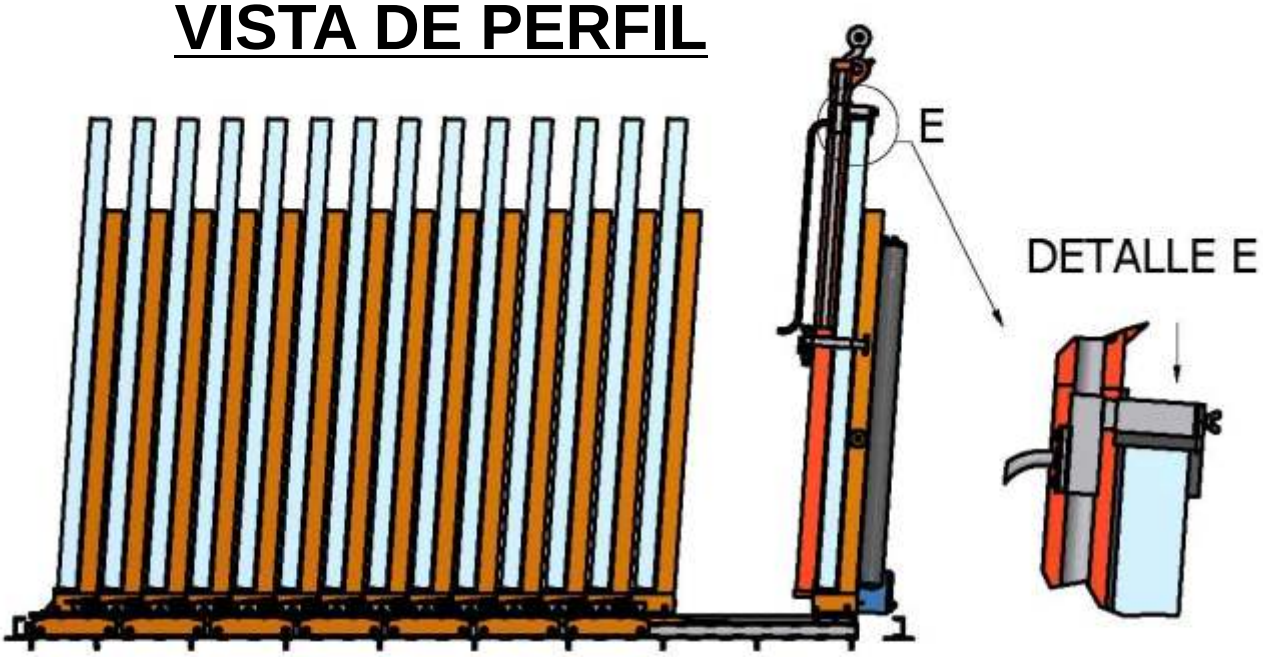
VISTA EN PLANTA

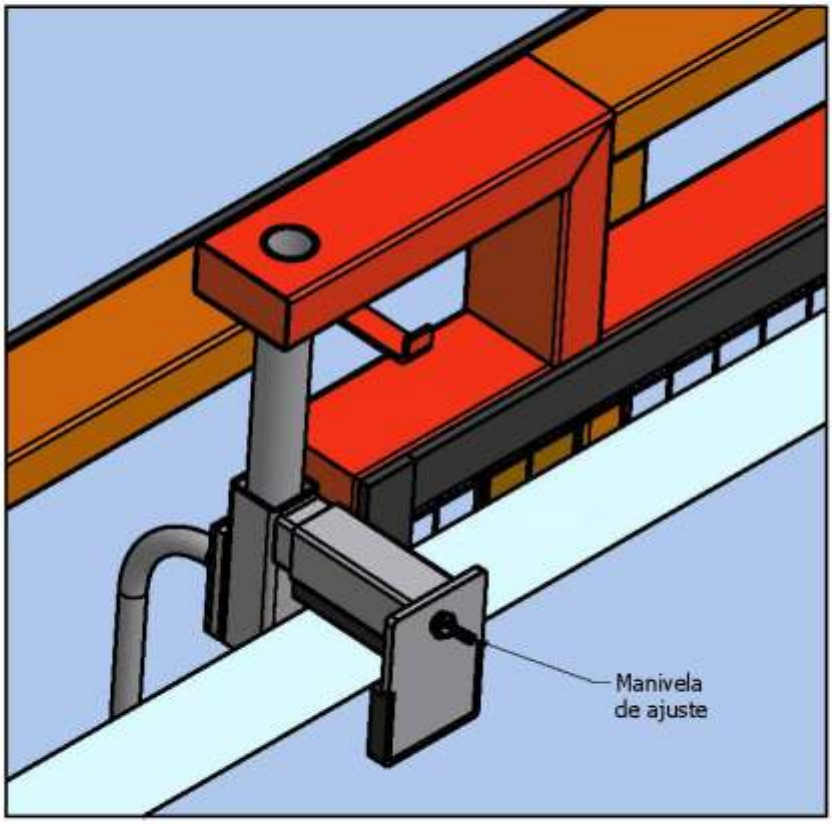


Pinzas Lateral para grúas

6- Ajustar el brazo de sujección a la medida del paquete como muestra la figura.

VISTA DE PERFIL

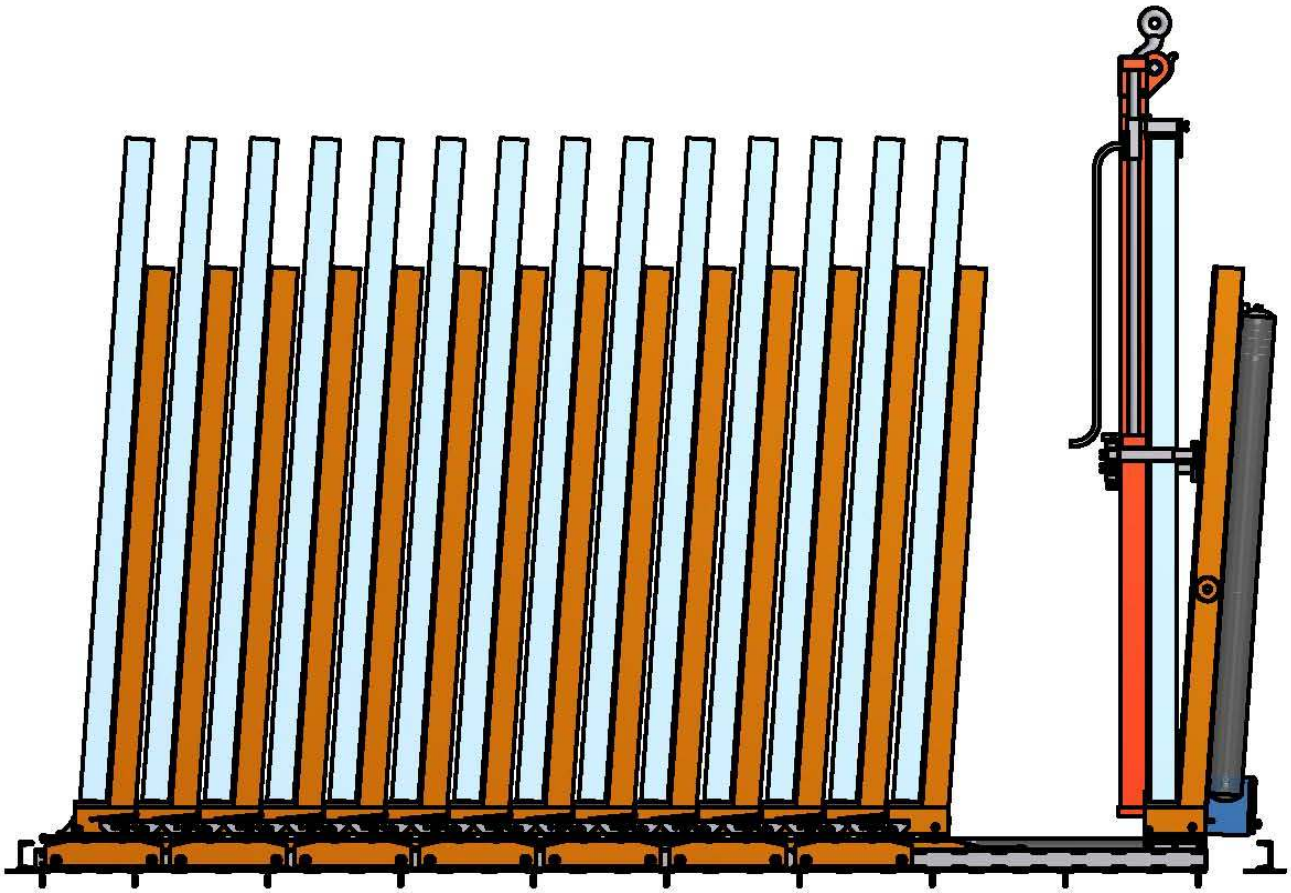




Pinzas Lateral para grúas

7- Soportado el paquete de vidrio por los brazos superiores de sujección, llevar la pinza a su estado vertical como puede verse en la figura.

VISTA DE PERFIL

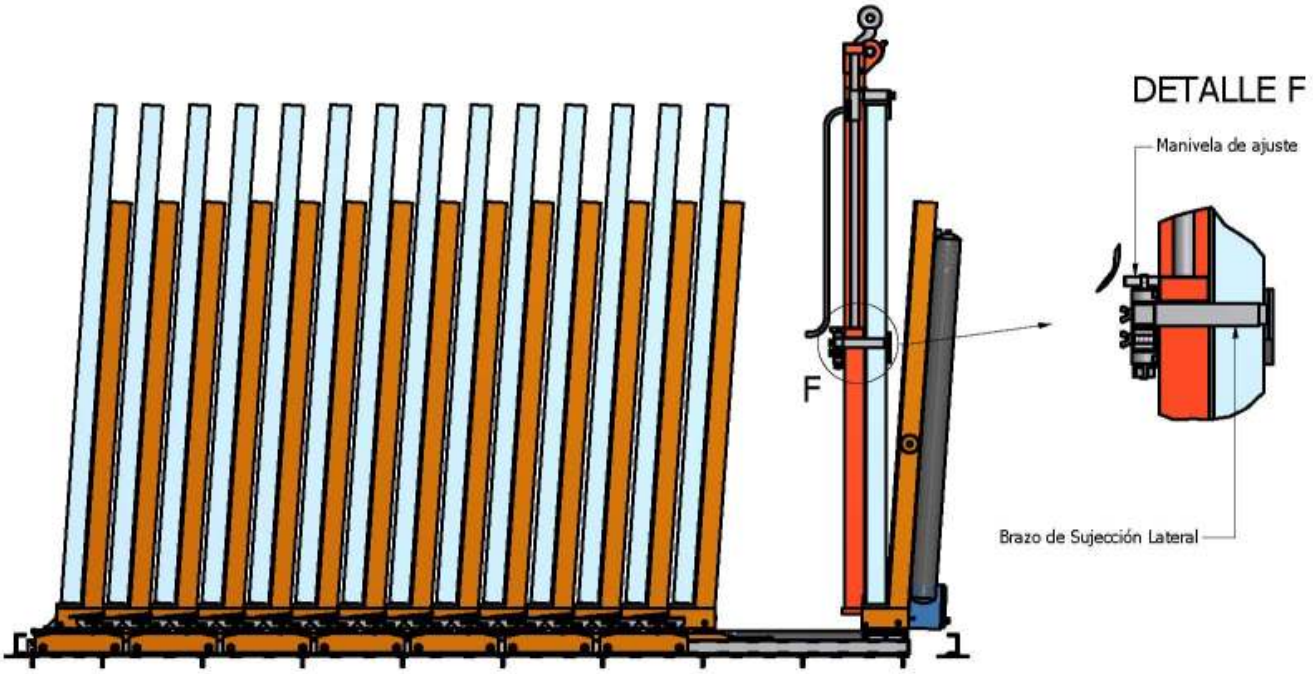


Pinzas Lateral para grúas

8- Logrado todos los pasos anteriores, ahora se procederá con el cuidadoso ajuste de los brazos laterales de sujección.

9- Logrado el ajuste de los brazos laterales de sujección, fijar los mismos a través de la manivela de ajuste, para asegurar en su totalidad al paquete de vidrio.

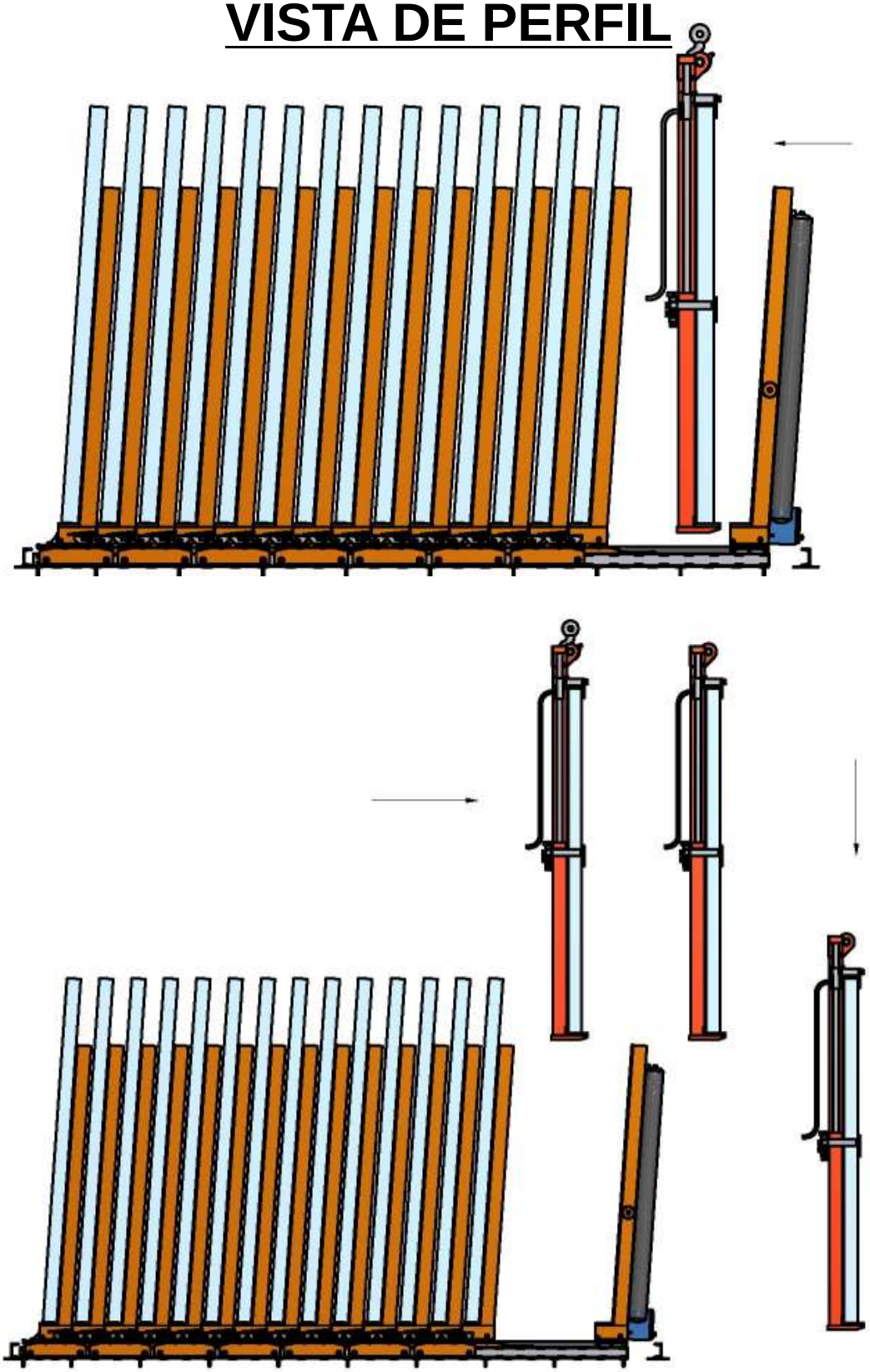
VISTA DE PERFIL



Pinzas Lateral para grúas

10- Extraer la pinza con el paquete de vidrio, siguiendo las direcciones remarcadas en las respectivas figuras que se detallan a continuación.

VISTA DE PERFIL



Pinzas Lateral para grúas

PERSPECTIVA DE DETALLE DEL ÚLTIMO PASO,
UNA VEZ EXTRAÍDO EL PAQUETE DE VIDRIO.